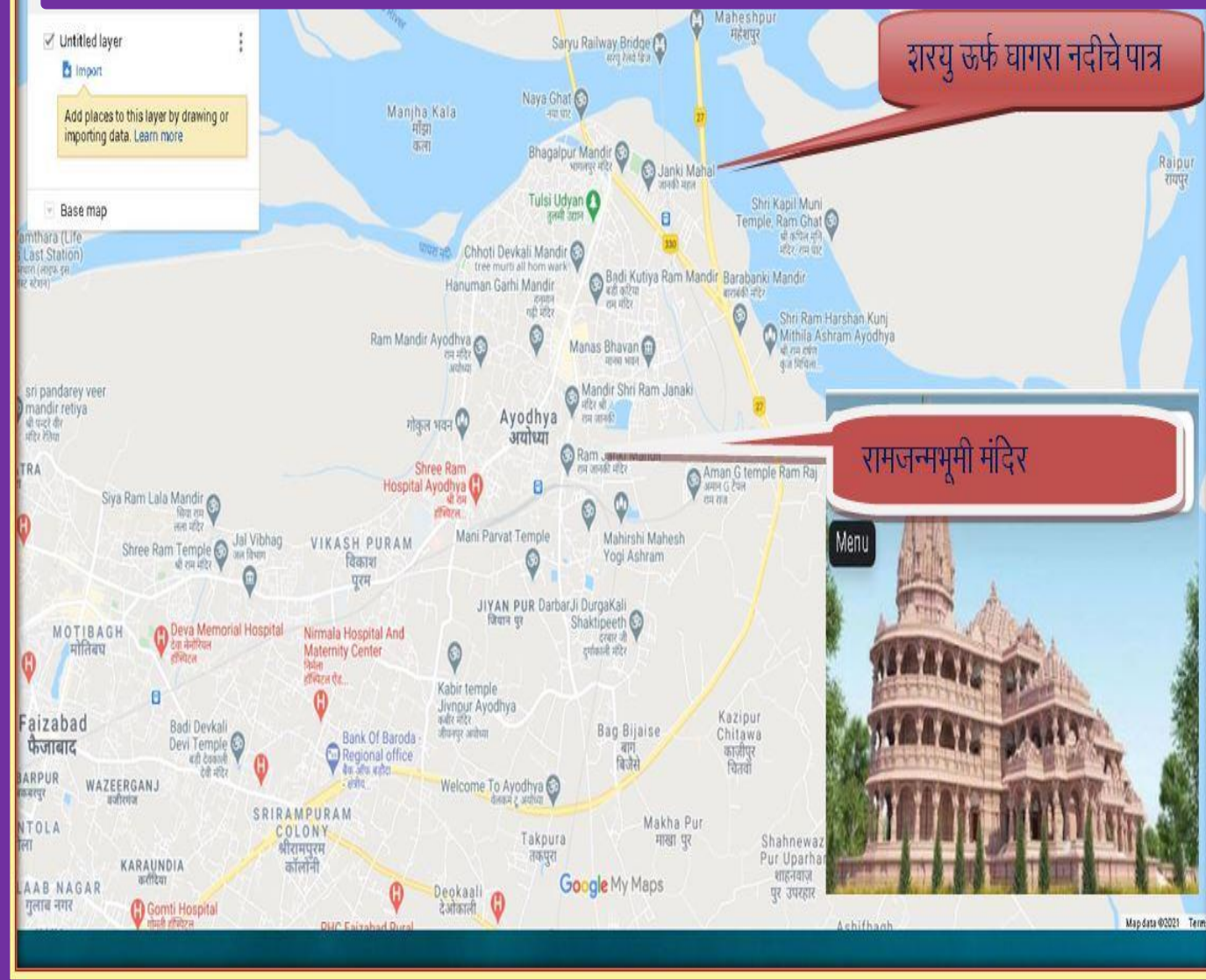




रामायणातील सनावळ्या व नकाशा दर्शन

श्री निलेश ओकांच्या कार्याचा आढावा

Understanding places of Ramayan by Map reading



Nilesh Nilkanth Oak Review of his work



रामायणातील सनावळ्या व नकाशा दर्शन

श्री निलेश ओकांच्या कार्याचा आढावा।

ABOUT THE AUTHOR

Nilesh Nilkanth Oak, is the author of *When did the Mahabharata War Happen? The Mystery of Arundhati*, where he freshly evaluated astronomy observations of Mahabharata text. His work led to validation of 5561 BCE as the year of Mahabharata War while falsifying more than 120 alternate claims.

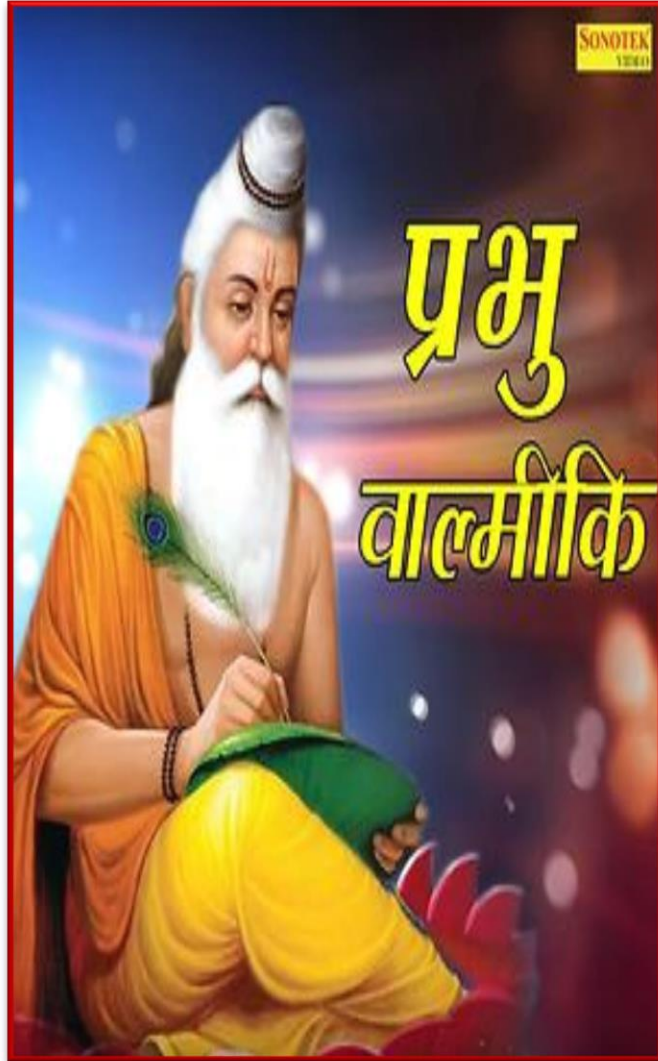
The book was nominated for *the Lakatos award*; the award is given annually by London School of Economics for a contribution to the philosophy of science.

Nilesh researches in astronomy, archeology, anthropology, quantum mechanics, economics, ancient narratives and philosophy.

Nilesh's writes on 'Ancient Indian History' blog at: <http://nileshoak.wordpress.com/>

Book pages on Facebook can be accessed at:

<https://www.facebook.com/TheHistoricRama>

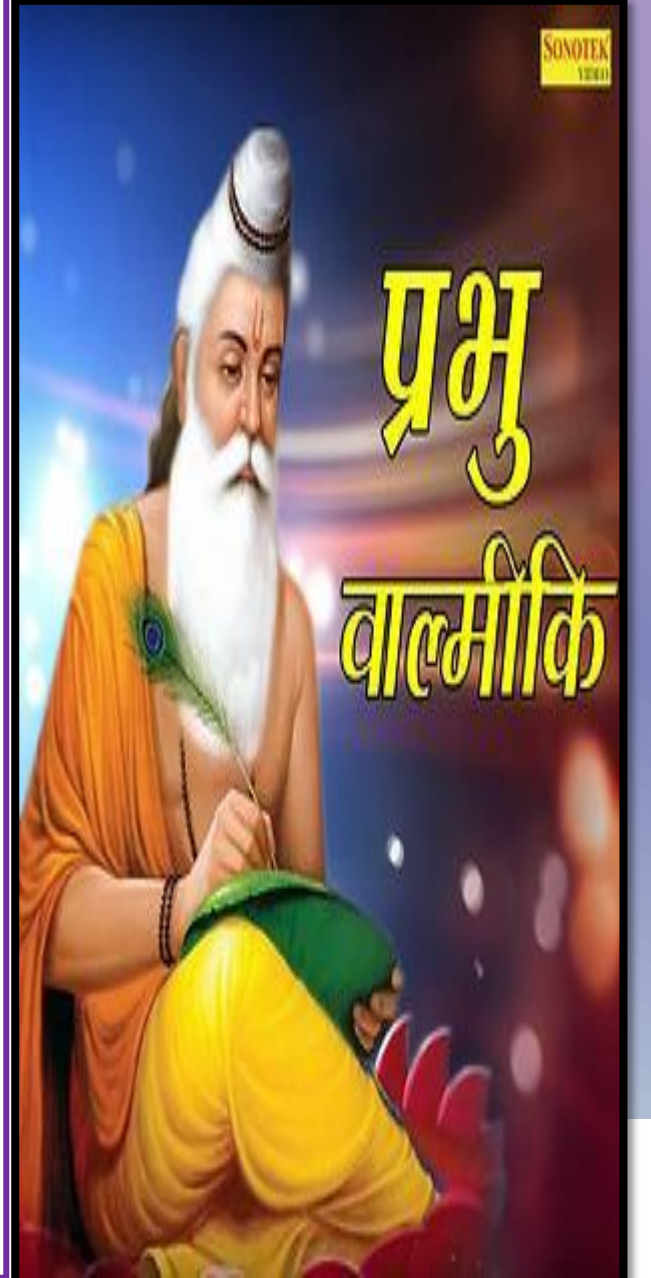


Mr Nilesh Oak has done great work on the Ramayana. Using the modern and the latest technology, he has created ancient mathematical calculations based on the Valmiki Ramayan. I have tried to track the distances, rivers, mountains, forests, walking paths, routes by searching from website maps. There are many places where the answer cannot be stated with certainty.

It is difficult for people to accept such an ancient tradition in the exact schedule given by him. I do not want to jump into arguments with those who do not agree with his chronology. On my part, I agree with his findings. What fascinated me to go through the events, and places where he has counted on the number of days, months, years, names of rivers, streams, mountains, valleys, means of transportation, river passages, natural calamities, disasters. I have carried out a study of distances, simulated means of transportations. And tried to find the possibility of travel time and speed of the travellers. This is expected to give a rough idea of the map readings. It is important to look at the events from a geographical point of view, without interfering with Maharishi Valmiki's epic work. Researchers should come forward to find out where the contexts and distances of places do not match, to complement the work of Mr Nilesh Oak.

+ श्री. निलेश ओकांनी रामायणावर प्रचंड, महान कार्य केले आहे. आधुनिक तंत्रज्ञानाचा सुयोग्य वापर करून त्यांनी अती प्राचीन कालमानाचे गणित तयार केले आहे. वाल्मीकी रामायणाचा आधार धरून जिथे जिथे ग्रह, तारे, नक्षत्रे यांचे ज्या त्या ठिकाणांच्या, प्रसंगांच्या संदर्भात श्लोकांतून वर्णन येते त्यावर आधारित त्यांनी अत्यंत श्रमपूर्वक काळ दर्शक वेळापत्रक तयार केले आहे. त्या उल्लेखित प्रसंगांचे, स्थानांचे शोध गुगल नकाशावरून पाहून त्यातील अंतरे, नद्या, पर्वत, जंगले यामधून पायी चालत जायच्या वाटा, मार्गांचा मागोवा घ्यायचा प्रयत्न मी केला आहे. असा प्रयत्न आधीपण अनेकांनी केलेला आहे. त्याचे संदर्भ स्व. कमला ताई वैद्य यांनी मराठीत अनुवाद केला आहे त्यात इथे उल्लेख मिळतो. अनेक स्थानांच्या बाबत नक्की सांगता येत नाही असे उत्तर असेल तिथे मान्यता प्राप्त लोककथा, कहाण्यातून जे वर्णन येते किंवा त्यांचा आधार घेतला आहे.

+ त्यांनी दिलेल्या अचुक वेळापत्रकामधील इतक्या प्राचीन काळाच्या सनावळ्या लोकांना मान्य करायला अवघड जातात. ज्यांना त्यांनी सादर केलेल्या कालमापन संकल्पना मान्य आहेत, त्यात मी पण येतो, किंवा नाहीत या वादात न पडता त्यांनी दिलेल्या दिवसांच्या, महिन्यांच्या, वर्षांच्या मोजणीतून नद्या-नाले, डोंगर-दऱ्या, प्रवासाची साधने, वाटाडे, नैसर्गिक आपदा, अंतरे, यातून नकाशे दर्शनला काम करायला प्रेरणा मिळाली. नकाशात पाहून एक ढोबळ कल्पना यावी अशी अपेक्षा आहे. कुठल्याही प्रकारे त्यांनी केलेल्या कामाला बाधा न आणता व वादावादीच्या भानगडीत न पडता या कामाकडे पहावे असे वाटते. जिथे स्थानांचे संदर्भ आणि अंतरे याचा मेळ बसत नसेल तिथे श्री निलेश ओकांच्या कार्याला पूरक होतील असे शोधकार्य करायला संशोधकांनी पढे यावे.



Let's consider my theory and proposed timing of Ramayana.

My Theory

My theory has two theses.

1. All astronomy observations are visual observations of the sky
2. Ramayana author employed analogies of corresponding seasons, descriptions of nature (flowers, trees, rain, clouds, tides, stormy sea, etc.), sky views and planetary configurations while describing the incidents of Ramayana.

Ramayana: My Proposed Timeline

1. Birth of Dasharatha ~ 12300 BCE.
2. Dasharatha performs Putra-Kameshthi *Yajna*: December 12241 BCE- January 12241 BCE.
3. Rama- Janma (Birth of Rama): 29 November 12240 BCE.
4. Arrival of sage Vishwamitra in Ayodhya: 4 December 12224 BCE.
5. Rama & Laxman kill Tataka: 7 December 12224 BCE.
6. Arrival at *Siddhashrama*: 8 December 12224 BCE
7. Rama & Laxman protect *Yajna* of Vishwamitra: 9-14 December 12224 BCE.
8. Leaving for Mithila and day of late night conversations: 15 December 12224 BCE.

Theory & Proposed timeline of Ramayan

Method of Investigation - अन्वेषण करण्याची पद्धत

Method of Investigation

We will employ hypothetico-deductive method. This is the method of Science.

Richard Feynman, Noble Laureate in Physics, describes the process of science as follows:

(1) Make a guess (Propose a theory) (2) Compute consequences (Predictions derived from this theory) (3) Compare these consequences against evidence, observations or experimental tests. (Testing of Theory: Predictions of a theory are tested against evidence)

अन्वेषण करण्याची पद्धत आम्ही हायपोथायो-डिडक्टिव पद्धत वापरु. ही विज्ञानाची पद्धत आहे. रिचर्ड फेनमॅन, नोबेल पुरस्कार विजेते भौतिकशास्त्र, विज्ञानाच्या प्रक्रियेचे खालीलप्रमाणे वर्णन करते:

(१) अंदाज लावा (सिद्धांताचा प्रस्ताव द्या)

(२) मोजणीचे परिणाम (या सिद्धांतावरून घेतलेली भविष्यवाणी)

(३) पुरावा, निरीक्षणे किंवा प्रयोगात्मक चाचण्यांविरुद्ध या परिणामांची तुलना करा.

(सिद्धांताची चाचणी: एखाद्या सिद्धांताच्या अंदाजांची पूर्तता विरुद्ध चाचणी केली जाते)

Historical vision

- ❖ Valmiki has not described Ramayan in a modern historical style, so people do not accept him historically. But Valmiki's world was not a thousand, two thousand years old. So how is it possible to read the history of billions of years through the lens of today's development? In such a situation, only the history of useful people is beneficial. Therefore, we have a different definition of history - Dharmarthakam Mokshanam Upadesh Samanvitam. Purvavrittam Kathayuktam Itihasam Prachakshate. (Vishnudharma 3.15.1)
- ❖ There is a lot of research on geography in Ramayana. There is a lot of research on this in Kalyan's (Magazine) Ramayana, Cunningham's Ancient Dictionary and Dey's Geographical Dictionary. Many people have also written separate articles. An important article was published in the Asiatic Society Journal in London. 'Veda Dharatal' (Pt. Girishchandra) also has some good content. There are many dissertations on 'Lanka' alone. In an article on 'Sarveshwar', the Maldives has proved Lanka. Some people think of her as shattered, mad, or ignorant. W.R. There is a village called Kosam, 14 miles south-west of Kaushambi Prayag mentioned in 1.22. Dharmaranya is today's Gaya. Mahodayanagar of Kushnabha became Kubja of his daughters and later Kanyakubja and Kanauj became his own. Girivraj is today's Rajgir (Bihar). Malad Karush in 1.24 is now the northern part of Ara district. Kekayadesh Some people call it 'Ghajini' while others call it Jhelum and Kikana The river Tamsa mentioned in Balakanda 2.3-4, on the banks of which was the ashram of Valmiki; This is quite different from the other Tamsa river, which is mentioned north of the Ganges and south of Ayodhya. Valmiki Ashram is also mentioned in 2.56.16. This ashram is also mentioned in 2.114 of Northwestern Classical Ramayana. B. H. Vader writes in Kalyan's Ramayana (p. 496) that it is 20 miles south of Prayag. On page 133 of Sammelanpatrika 43/2, it is stated that Valmiki Ashram is located at the confluence of Prayag - Jhansi Road and Rajapur - Manikpur Road. According to Goswami Tulsidas, Valmiki's ashram was in the middle of Waripur Dignapur (Vilasatibhumi). The original Gosai biographer considers Sitamarhi in Dignavaripura to be a Valmiki Ashram. In the commentary of 2.56.16, while describing Katak, Tirtha, Govindaraj, Shiromanikar, etc., he writes that Maharshi used to walk often. At the time of Shri Ram's exile, he was living near Bithur on the Ganges near Chitrakoota and during his accession to the throne. Valmikashram is also being proved at Bithur from 7.66.1 and 7.71.14. Other details are often given in the commentary of the presented book. The Marathi translation of Srivalmiki Ramayana with this introduction has been done by Smt. Kamaltai Vaidya, a resident of Sangli.

Historical insight - ऐतिहासिक दृष्टी

वाल्मिकींचे वर्णन आधुनिक ऐतिहासिक शैलीने केलेले नाही, म्हणून लोक त्यांना ऐतिहासिक रूपात स्वीकारत नाहीत. परंतु वाल्मिकींचा संसार हजार, दोन हजार वर्षांचा नव्हता. मग भले अर्व (अब्ज) वर्षांचा इतिहास आजच्या विकासाच्या चष्म्याने वाचता येणे कसे शक्य आहे ? अशा स्थितीमध्ये केवळ उपयोगी व्यक्तित्वाचाच इतिहास लाभदायक ठरतो. म्हणून आपल्याकडे इतिहासाची परिभाषाच वेगळी केली गेली आहे - धर्मार्थकाम मोक्षाणां उपदेशसमन्वितम् । पूर्ववृत्तं कथायुक्तं इतिहासं प्रचक्षते ॥ (विष्णुधर्म ३.१५.१)

रामायणात भूगोलावरही बरेच अनुसंधान झाले आहे. कल्याणचा 'रामायणाड्क', Cunningham ची Ancient Dictionary व Dey यांची Geographical Dictionary यात यावर बरेच संशोधन आहे. कित्येक लोकांनी स्वतंत्र लेखही लिहिले आहेत. लंडनच्या Asiatic Society Journal मध्ये एक महत्त्वाचा लेख छापला होता. 'वेद धरातल' (पं. गिरिशचंद्र) यातही काही चांगली सामग्री आहे. केवळ 'लंके'वर अनेक प्रबंध आहेत. 'सर्वेश्वर' च्या एका लेखात मालद्विपला लंका सिद्ध केले आहे. काही लोक तिला ध्वस्त, मज्जित अथवा दुर्जेय मानतात. वा.रा. १.२२ मध्ये उल्लेखिलेली कौशाम्बी प्रयागपासून १४ मैल दक्षिण-पश्चिम दिशेस कोसम नामक गाव आहे. धर्मरण्या ही आजची गया आहे. कुशनाभाचे महोदयनगर त्याच्या कन्यांच्या कुब्ज होण्यामुळे पुढे कान्यकुब्ज व त्याचेच परत कनौज झाले. गिरिव्रज हे आजचे राजगिर (बिहार) आहे. १.२४ मधील मलद करुष आता आरा जिल्ह्याचा उत्तरी भाग आहे. केकयदेश काही लोक 'गजनी'ला तर काही झेलम एवं कीकनाला म्हणतात. बालकाण्ड २.३-४ मध्ये उल्लेखिलेली तमसा नदी, जिच्या काठी वाल्मिकींचा आश्रम होता; ही दुसरी एक तमसा नदी, जिचा उल्लेख गंगेच्या उत्तरेस व अयोध्येच्या दक्षिणेस असा मिळतो, त्याहून सर्वथा भिन्न आहे. वाल्मिकी आश्रमाचा उल्लेख २.५६.१६ मध्येही आला आहे. पश्चिमोत्तर शास्त्रीय रामायणाच्या २.११४ मध्ये देखील या आश्रमाचा उल्लेख आहे. बी. एच्. वडेर यांनी कल्याणचा रामायणाड्कात (पृष्ठ ४९६) हा प्रयागपासून २० मैल दक्षिणेस आहे असे लिहिले आहे. सम्मेलनपत्रिका ४३/२ च्या पृष्ठ १३३ वर वाल्मिकी आश्रम प्रयाग - झांसीरोड व राजापुर - माणिकपुर रोडच्या संगमावर स्थित असल्याचे सांगितले आहे. गोस्वामी तुलसीदासांच्या मताप्रमाणे वाल्मिकींचा आश्रम वारिपुर दिगपुरच्या मध्ये (विलसतिभूमि) होता. मूल गोसाई चरित्रकार 'दिग्वारिपुरा मधील सीतामढी' ला वाल्मिकी आश्रम मानतात. २.५६.१६ च्या टीकेत कतक, तीर्थ, गोविन्दराज, शिरोमणिकार आदि याचे विवरण करताना लिहितात की महर्षि प्रायः हिंडत राहात असत. श्रीरामांच्या वनवासाच्या वेळी ते चित्रकटाच्या समीप आणि राज्यारोहण काळात गंगातटावर बिठूर येथे राहात होते. वा.रा ७.६६.१ तथा ७.७१.१४ यावरूनही वाल्मिकाश्रम बिठूर येथेच सिद्ध होत आहे. अन्य विवरण प्रायः प्रस्तुत ग्रंथाच्या टिप्पणीमध्ये दिले गेले आहे. या प्रास्ताविकासहित श्रीवाल्मीकि रामायणाचा मराठी अनुवाद सांगली निवासी श्रीमति कमलताई वैद्य यांनी केला आहे

Birth of Ram Planetary Positions

रामजन्म दिनाचे ग्रहमान



यज्ञ समाप्तिनंतर जेव्हां सहा ऋतु निघून गेले, तेव्हां बाराव्या महिन्यात चैत्राच्या शुक्ल पक्षाच्या नवमी तिथीला पुनर्वसु नक्षत्र आणि कर्क लग्न असता कौसल्यादेवीने दिव्य लक्षणांनी युक्त सर्वलोकवन्दित जगदीश्वर श्रीरामास जन्म दिला. त्यावेळी (सूर्य, मंगळ, शनि, गुरु आणि शुक्र हे) पाच ग्रह आपल्या आपल्या उच्च स्थानी विद्यमान होते, तथा लग्नात चंद्रम्याच्या बरोबर बृहस्पती विराजमान होते. ॥ ८-१० ॥

When six seasons (one year) had passed, during the 12th month, on the 9th day of Chaitra, when the Nakshatra was presided by its Deity Aditi (Punarvasu) and when five grahas were exalted. The nakshatra was Punarvasu (Devata= Aditi) and 5 grahas were exalted. Jupiter (Vak-pati) was along with the moon (or they were in similar positions, i.e. ascendant, descendant, etc.). While commentators/researchers have added specific interpretations of what exalted grahas mean, Valmiki Ramayana does not provide definitions of what it means to have a graha (or planets) in exalted state.

❖ Oak, Nilesh. The Historic Rama: Indian Civilization at the end of Pleistocene (pp. 81-82). Nilesh Nilkanth Oak. Kindle Edition.

Kausalya - Sumitra - Kaikai - कौसल्या- सुमित्रा - कौकयी

- ❖ Kausalya (Kosala) was one of the 14 Mahajanapadas of ancient India. Its area was near modern Gorakhpur.
- ❖ कौसल्य (कोसला) प्राचीन भारतातील 14 महाजनपदांपैकी एक होते. त्याचा परिसर आधुनिक गोरखपूर जवळ होता.
- ❖ Sumitra – She was the disliked wife of King Dasharatha's queen. She is believed to have come from the ancient kingdom of Kashi. Many village divisions under the name of Kashi come to Gupkat Kashi Khashi Uttarkashi in Uttarakhand. Of these, present day Varanasi seems to be the closest.
- ❖ सुमित्रा – राजा दशरथांच्या राण्यांपैकी ती नावडती पत्नी होती. ती काशीच्या प्राचीन राज्यातून आलेली साहसी व तापट होती असे मानले जाते. काशी नावाने अनेक गावे विभाग उत्तरा खंड राज्यात येतात. पैकी सध्याचे वाराणसी जास्त जवळचे वाटते.
- ❖ Kaikai – VS Agarwal says that Kaikai should be part of the district between Jhelum and Chinab rivers. It is generally considered as Jehanabad in Pakistan.
- ❖ कैकयी –
कैकेय हा जनपदाचा भाग झेलम आणि चिनाब नद्यांच्या मधील असावा असे व्ही एस अगरवाल यांचे म्हणणे
- ❖ आहे. त्याला साधारण सध्या पाकिस्तानातील जहानाबाद असे मानतात.

Cronology of events by Nilesh Oak

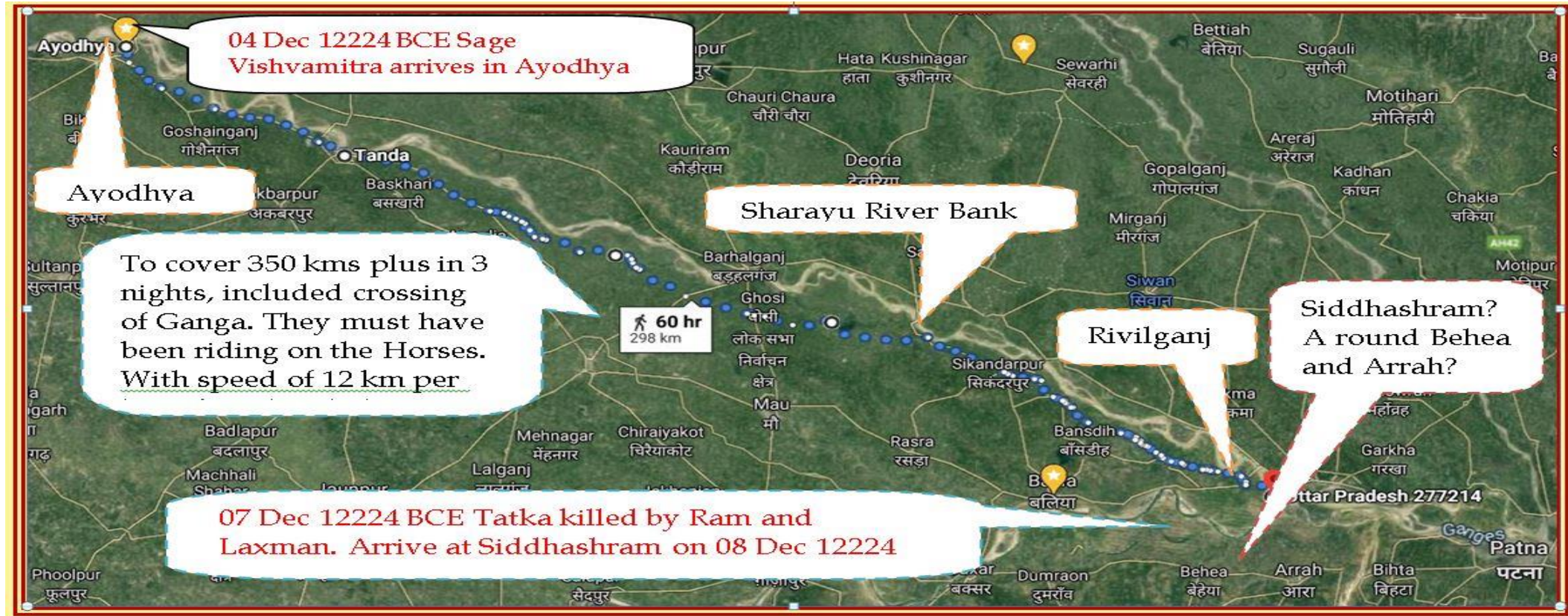
Vishavamitra, Tatkasur, siddhashram, Ahilya, Janakpur Marriages

- ❖ **Vishwamitra arrived at the court of king Dasharatha when Rama turned 16. Rama turned 16, per lunar month/year calculations,**
- ❖ **on 3 December 12224 BCE. Day of Vishwamitra's arrival could be estimated to be around this day (+/-1 day). Vishwamitra asked king Dasharatha for Rama's assistance for 10 days. King Dasharatha granted this request.**
- ❖ **Rama and Laxman left with sage Vishwamitra on 5 December 12224 BCE and**
- ❖ **arrived at Siddhashrama on 8 December 12224 BCE. Rama and Laxman protected six day long Yajna of sage Vishwamitra, i.e. until**
- ❖ **14 December 12224 BCE. Next day, after Yajna was completed, Rama and Laxman accompanied sage Vishwamitra on his journey to Mithila. They**
- ❖ **reached Mithila on 18 December 12224 BCE. King Janaka was performing Yajna and 12 days were remaining for its completion.**
- ❖ **Rama lifted Shiva-Dhanushya (bow of Shiva) on 19 December 12224 BCE. King**
- **(RefOak, Nilesh. The Historic Rama: Indian Civilization at the end of Pleistocene (p. 73). Nilesh Nilkanth Oak. Kindle Edition.)**

विशाला (अहिल्योद्धार) विशालपुर ?

Rivilganj was the birthplace of Mata Anjana, the mother of Hanuman, the bhakt (devotee) of Rama. This place is also known for Ahilya Uddhar (absolution). A temple devoted to Maharishi Gautam, also known as Gautam Sthan is located at Godna Mathia locality. There is also an ashram of Shringi Rishi in the municipality.

रिविलगंज हे राम भक्त हनुमानाच्या आई माता अंजनाचे जन्मस्थान होते. हे स्थान अहिल्या उद्धरण यासाठी देखील ओळखले जाते. गोधना मठिया परिसरात महर्षि गौतम यांचे मंदिर असून गौतम स्थान म्हणून ओळखले जाते. श्रृंगी ऋ.र्षीचा एक आश्रम आहे.



विश्वामित्र आश्रम (ताडकासुकाचा वध)

❖ तौ प्रयान्तौ महावीर्यौ दिव्यां त्रिपथगां नदीम् । ददृशाते ततस्तत्र सरय्वाः सङ्गमे शुभे ॥ ५ ॥
अत एव च गन्तव्यं ताटकाया वनं यतः । यं पन्थानमावृत्य वसत्यत्यर्थं योजने ॥ २९ ॥

❖ स्वबाहुबलमाश्रित्य जहीमां दुष्टचारिणीम् ॥ ३० ॥

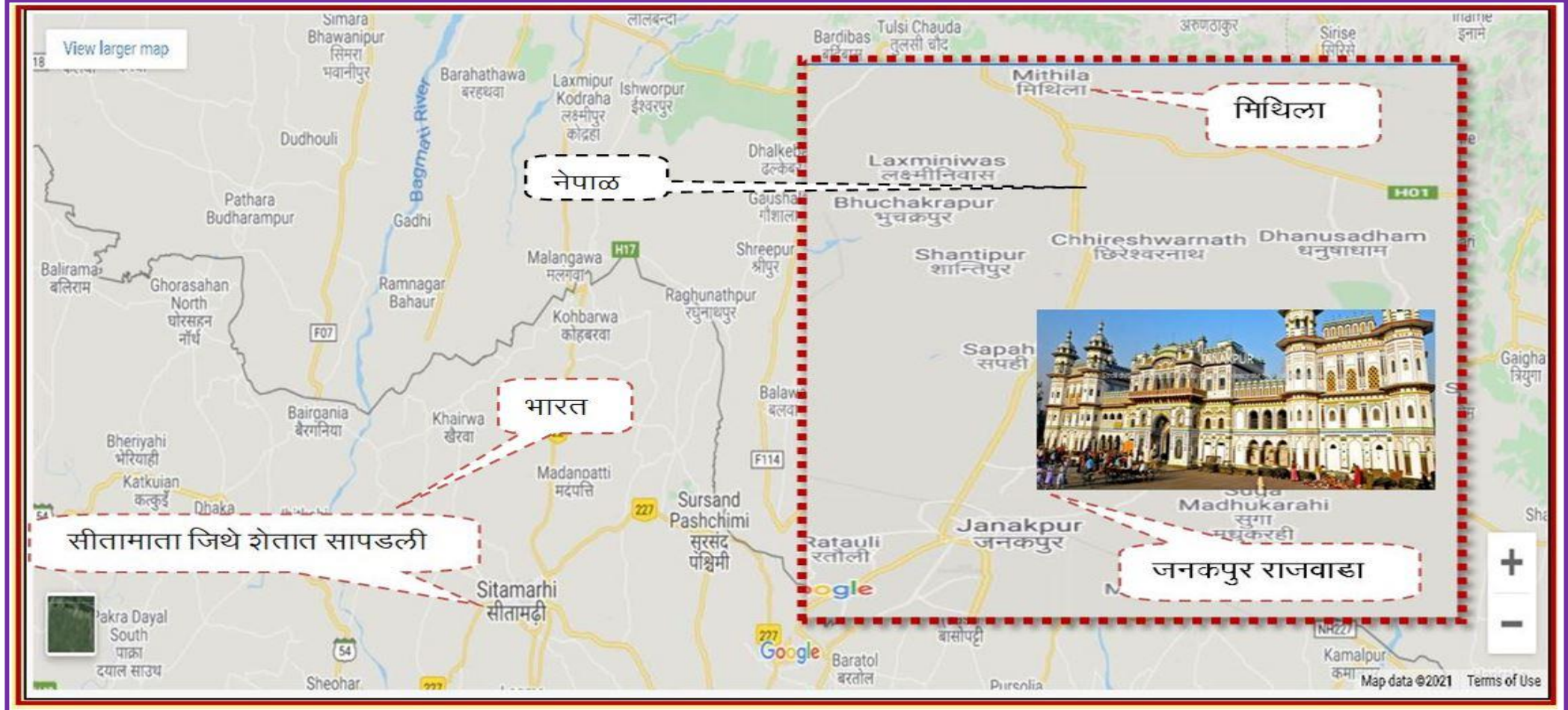
- ❖ On his way, the Mahabali princes reached the auspicious confluence of Ganga and Sharu and saw the divine river Tripathaga Ganga. ॥ 5॥
- ❖ She lives in this forest, enclosing an area of up to Yakshin Deed Yojana (six kos). So you have to go to the side where Tatkavan is. Kill that wicked man with the strength of your arm. ॥ 30
- ❖ Assuming that one kos is 2 miles and 12 miles is 20 km, it should be from Ganga to Tatkavan Ara to Beheya. They should be killed and there should be a Siddhashrama in the surrounding area. Because he stayed for one night and reached there.
- ❖ Apart from this, it can be seen that on the way back from Siddhashram, it is 100 carts (bullock carts?)

- ❖ जाता जाता महाबली राजकुमारांनी गंगा आणि शरयूच्या शुभ संग मावर पोहोचून तेथे दिव्य त्रिपथगा गंगा नदीचे दर्शन केले. ॥ ५ ॥
- ❖ 'ती यक्षीण दीड योजन (सहा कोस) पर्यंतच्या प्रदेशाला घेरून या वनात राहात आहे. म्हणून ज्या बाजूस ताटकावन आहे, तिकडेच आपल्याला गेले पाहिजे. तू आपल्या बाहुबलाच्या आश्रयाने त्या दु राचारिणीस मारून टाक. ॥ ३० ॥
- ❖ एक कोस म्हणजे २ मैल मानले तर १२ मैल म्हणजे २० किमी असे मानले तर गंगेपासून ताटकावन आरु ते बेहेया भागात असावे. त्यांचा वध करून असपासच्या भागातील सध्याच्या बक्सर इथे सिद्धाश्रम दाखवला जातो. कारण एक रात्र राहून तिथे पोहोचले.
- ❖ या शिवाय असे ही पाहता येईल कि सिद्धाश्रमातून परत जाताना ते १०० गाडे म्हणजे (बैलगाडे?) विविध शिष्य गण आणि त्यांच्या सामानाचे होते.

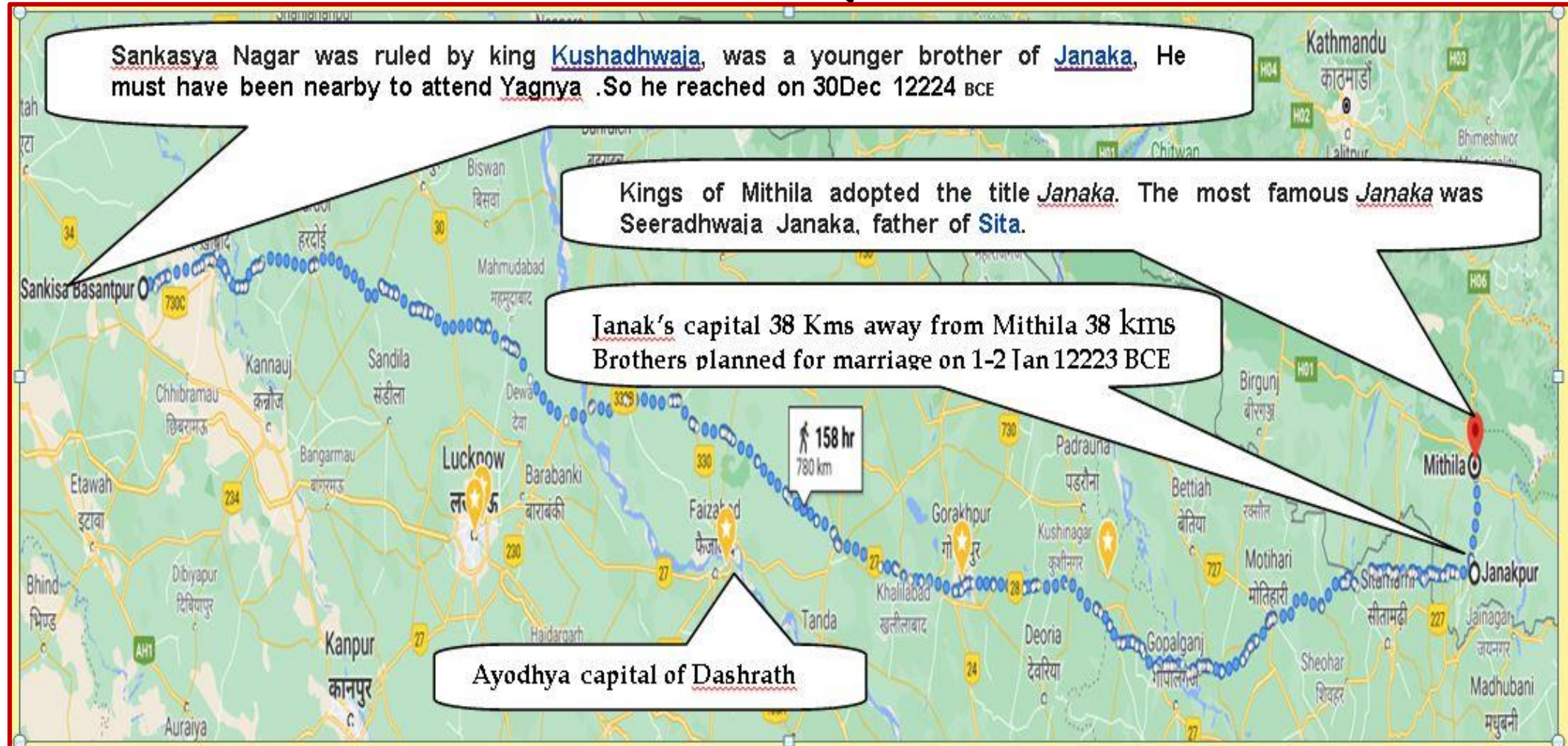
Mithila – Janakpur मिथिला - जनकपुर

kings of Mithila adopted the title *Janaka*. The most famous *Janaka* was **Seeradhwaaja Janaka, father of Sita**.

मिथिलेच्या राजांनी जनक ही पदवी स्वीकारली. सर्वात प्रसिद्ध जनक सीतेचे वडील सीरध्वज जनक होते.

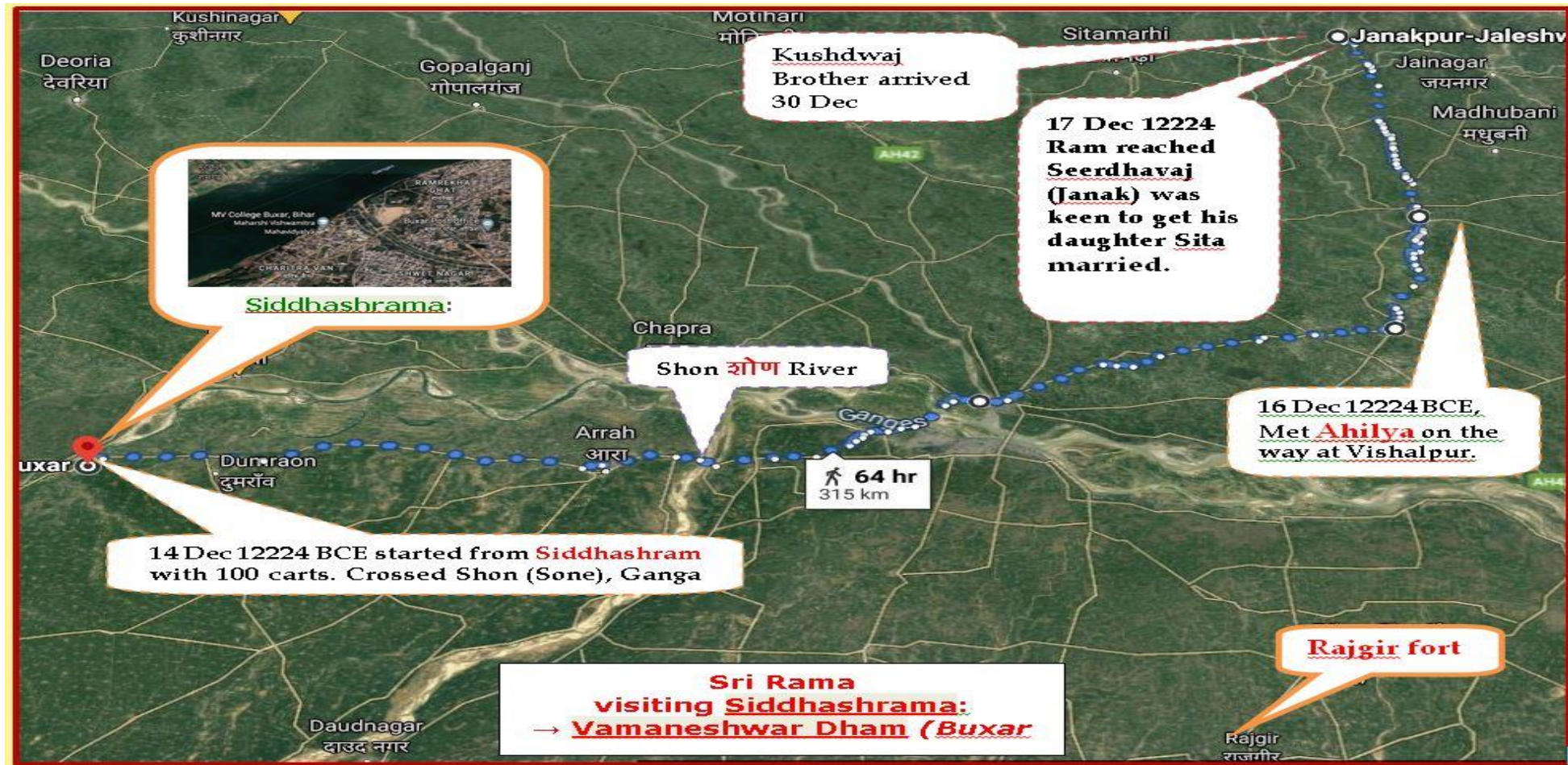


Preparation of Marriage of Sita सीतेच्या विवाहाची तयारी



Shri Ram, Laxman, Vishwamitra on the way to Janakpur

सिद्धाश्रम ते जनकपुर श्रीवाटेवर श्रीराम - लक्ष्मण आणि विश्वामित्र



Marriage ceremony Sri Rama and Sita

जनक प्रतिज्ञा- श्रीराम सीता विवाह



यद्यस्य धनुषो रामः कुर्यादारोपणं मुने ।
सुतामयोनिजां सीतां दद्यां दाशरथेरहम् ॥ २६ ॥
नृणां शतानि पञ्चाशद् व्यायतानां महात्मनाम् ।
मञ्जूषामष्टचक्रां तां समूहस्ते कथंचन ॥ ४ ॥

मुने ! जर रामाने या धनुष्याची प्रत्यंचा चढविली तर मी आपली अयोनिजा कन्या सीतेला या दशरथकुमाराच्या हाती देईन. ॥ २६ ॥

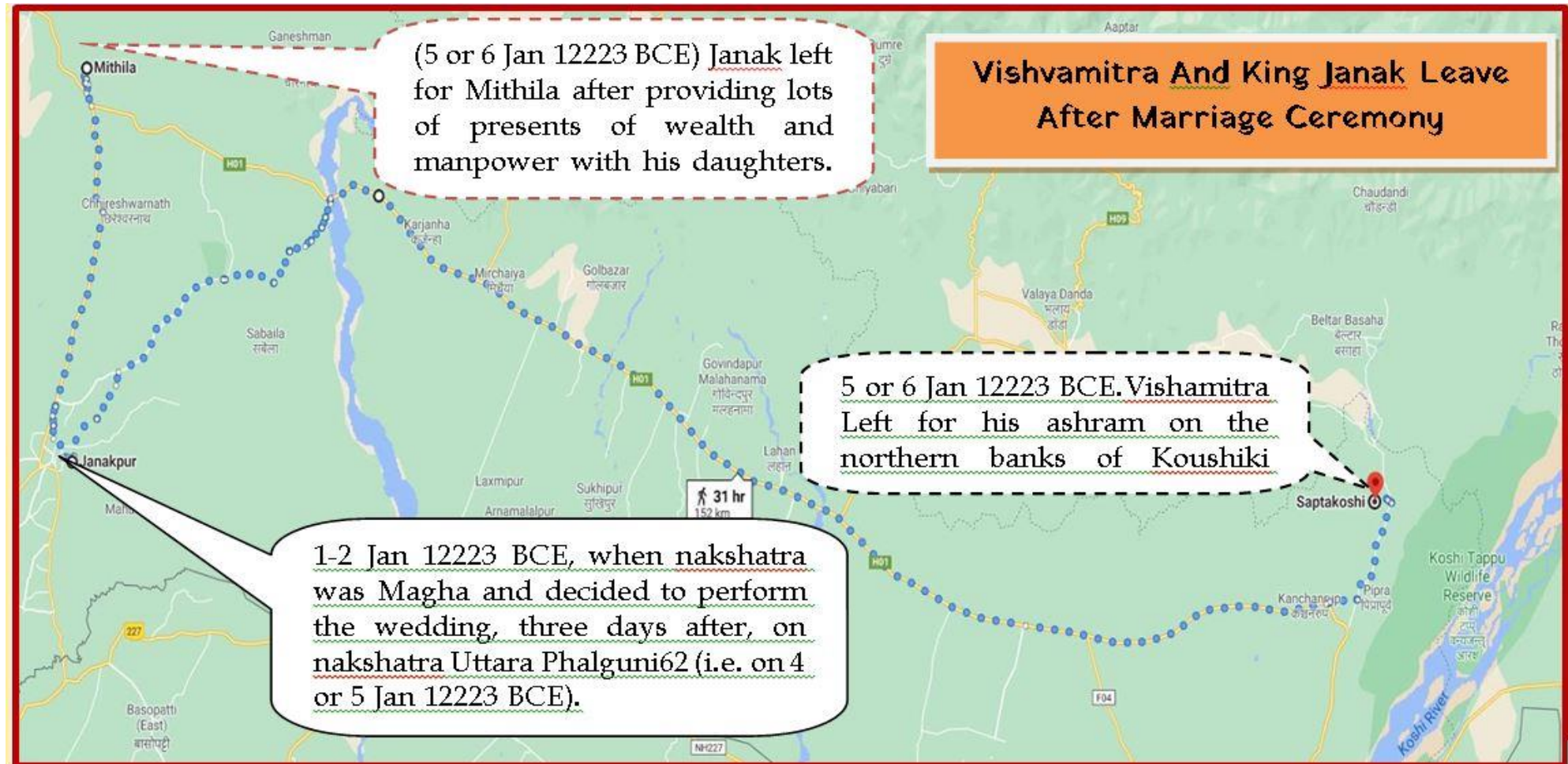
ते धनुष्य आठ चक्रे असलेल्या लोखंडाच्या फार मोठ्या पेटाऱ्यांत ठेवलेले होते. त्याला नवतरुण पाच हजार महामनस्वी वीर कसेतरी ओढून तेथपर्यंत आणू शकले. ॥ ४ ॥



Mune! If Rama puts up a copy of this bow, I will give my Ionian daughter Sita to this Dasharatha Kumar. ॥ 26 The bow was placed in a very large iron box with eight wheels. Somehow five thousand great heroes were able to pull him there. ॥ 4

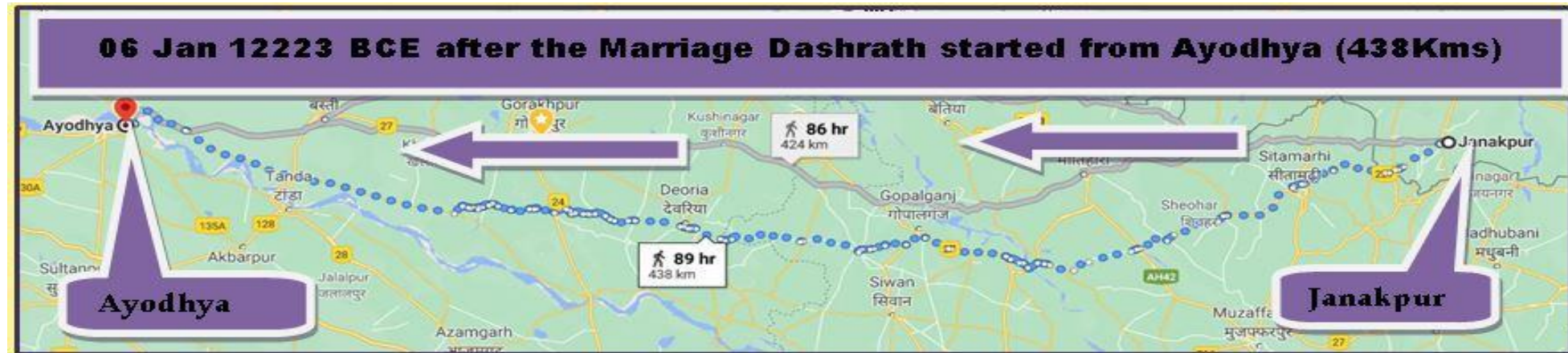
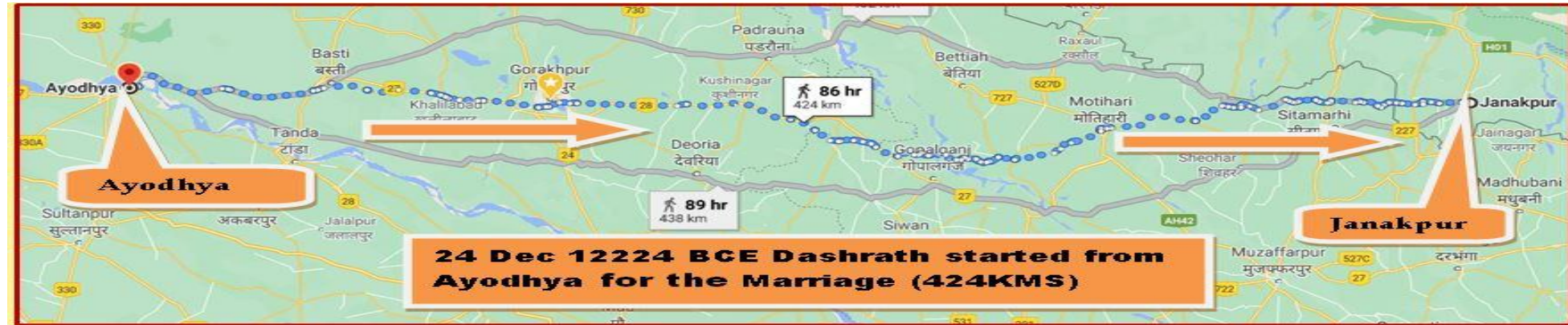
Vishvamitra And King Janak Leave After Marriage Ceremony

विवाहानंतर विश्वामित्र कौशिकी नदीपाशी व आणि राजा जनक मिथिलेला परततात



King Dashrath leaves for Janakpur with his family and entourage in urgent manner.

राजा दशरथ राण्या व दरबारी लोकाना घेऊन घाईने जनकपुरला निघतात.



Arrival of Angry Parashuram.

Parashuram arrive from Mahendragiri to Janakpur to see who had broken the bow of his choice.

Arrival of Angry Parashuram. संतप्त परशुरामांचे आगमन



Parashuram at Mahendragiri

